S313

Brillante y portátil

- Proyección Brillante – 3000 ANSI Lúmenes
- Sencilla conectividad - Entrada HDMI , Altavoz de 2W
- Bajos costes de propiedad - hasta 10,000 horas² de vida de lámpara
- Ligero y portátil , Bolsa de transporte incluida

DLP TEXAS INSTRUMENTS · HDMI HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE · Full 3D · Eco+ · 5 YEARS

S313

Proyecte y presente unas impactantes presentaciones brillantes en cualquier momento del día. Diseñado para salas de reuniones o colegios , el S313 le proporcionará una larga vida de lámpara y características avanzadas de ahorro de energía que le hará ahorrar mucho dinero por su bajo coste de propiedad.

Este proyector cuenta con un altavoz incorporado, corriente USB, tecnología Full 3D y puede ser conectado fácilmente gracias a su entrada HDMI. Conecte fácilmente a través de HDMI , un ordenador portátil, PC o reproductor de Blu-ray para obtener imágenes claras proyectadas con sonido. El proyector es muy ligero y puede ser instalado o trasladado fácilmante gracias a la bolsa de transporte incluida con el proyector.

Alto Contraste

Añada más profundidad a su imagen con un proyector de alto contraste; con blancos más brillantes y negros ultra ricos, las imágenes cobran vida y el texto aparece nítido y claro - ideal para aplicaciones de negocios y educación.

2000:1 nivel de contraste

20,000:1 nivel de contraste

Full 3D

Los proyectores Optoma pueden mostrar contenido 3D desde casi cualquier fuente de 3D, incluyendo reproductores de Blu-ray 3D, la radiodifusión en 3D y los últimos juegos de generación de consolas. Con soporte de 144Hz frecuencia de actualización ofrece imágenes ultrasuaves libres de parpadeos.

Altavoces integrados

El altavoz integrado ofrece soporte de audio excelente. Fácil de instalar, sin necesidad de costosos altavoces externos.

Eco+

La tecnología Eco + conjuntada con un alto contraste, mejora la vida de la lámpara y el ahorro de energía , mientras se reduce el consumo de energía.

Ahorro energético

Con el uso de los modos de lámpara especialmente diseñados, se puede reducir el consumo de energía hasta en un 70%. Cada modo tiene también un efecto positivo en la vida de la lámpara, al tiempo que reduce el coste total de propiedad y reduce el mantenimiento.

Auto Apagado

Puede haber casos en los que el proyector se deja encendido cuando no esté en uso. Para ayudar a ahorrar energía, la función "Auto Apagado" apaga automáticamente el proyector después de un período determinado de tiempo si no se está utilizando

Eco AV Mute

Mantenga el control de su presentación con modo Eco AV Mute. Dirija la atención de su público fuera de la pantalla suprimiendo la imagen proyectada cuando ya no sea necesaria. Esto también reduce el consumo de energía hasta en un 70%, prolongando aún más la vida útil de la lámpara.

Eco AV mute Apagado
100% consumo de energía

Eco AV mute Encendido
25% consumo de energía

Larga vida de lámpara

Reduzca el número de cambios de lámpara con lámparas de vida de hasta 10,000 horas² utilizando el ciclo de educación.

Vida de imágen

Esta característica única permite un brillo constante hasta 2.100 horas y puede aumentar la vida de la lámpara hasta en un 20%.

Ratón remoto

Mantenga la atención del público para centrarse en las cosas correctas utilizando el mando a distancia simple, pero de gran alcance con el control del ratón USB.

Control

Ofreciendo una amplia gama de opciones usted puede controlar y monitorear el proyector a distancia.

- RS232
- El proyector Optoma viene con un amplio conjunto de comandos RS232 por lo que es simple y fácil de administrar el uso de cualquier sistema de control.
- Compatibilidad AMX

- El protocolo de descubrimiento dinámico es incorporado en el proyector permitiéndole una instalación más sencillas con sistemas de control AMX.

Garantía de color

Disfrute de deslumbrantes colores en los años venideros; garantizado por Optoma para un rendimiento consistente de cinco años.

Colores sorprendentes

Para espectaculares imágenes de aspecto natural, los proyectores Optoma incorporan la tecnología de procesamiento multicolor BrilliantColor ™.

Reinicio rápido

Esta función permite que el proyector se vuelve a encender al instante, si se apaga accidentalmente.

Presentaciones Wireless (Adaptador opcional)

Ahora la realización de presentaciones no podría ser más sencillo utilizando las funciones inalámbricas opcionales del adaptador inalámbrico WPS (se vende por separado) - se puede conectar y mostrar presentaciones de forma inalámbrica desde un ordenador portátil, PC o dispositivo móvil.

USB Power

Use el conector USB-Power para alimentar un dngle HDMI , como Google ChromeCast o cargar sus gafas Optoma 3D ZD301.

S313 Specification

Tecnologia de reproduccion de imágenes	Single 0.55” SVGA DC3 DMD chip DLP® Tecnología de Texas Instruments	
Resolucion original	Nativo SVGA 800 x 600	
Brillo [1] (modo Brillo)	3000 ANSI Lúmenes	
Contraste	20,000:1	
Nivel sonodo (modo Eco)	26dB	
Peso (kg)	2.5	
Conectores E/S	HDMI (1.4a 3D support), 2 x VGA (YPbPr/RGB), S-Video, Compuesto, 2 x Audio In 3.5mm, Audio Out 3.5mm, VGA Out, RS232, USB (Ratón remoto), USB-A Power	
Modo Preajuste	PC:	Para uso con PC o portátiles (imagen más brillante)
	Pelicula:	Máximo color y precisión en contraste
	Sistemas de juego:	Brillantes y vivos colores
	Standard RGB (modelo de color Rojo Verde Azul)	Para color de PC Standard (mejor reproducción de color)
	Usuario:	Memoriza parametrización de usuario
Resolucion Maxima	UXGA 1600 x 1200	
Compatibilidad con ordenador	UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac	
Compatibilidad con Video	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p)	
Colores de reproduccion	1073.4 Millones	
Lentes de Proyeccion	F/2.51~2.69; f=21.95~24.18mm, 1.1x Manual Zoom	
Factor de Alcance	1.97 - 2.17:1	
Tamaño Pantalla de Proteccion	0.69 – 7.62m (27.24” - 300.04”) Diagonal 4:3	
Distancia de Proyeccion	1.2 - 12 metros	
Tipo de zoom	1.1x Manual	
Formato de Imagen	4:3 Nativo, 16:9 Compatible	
Offset	115%	
Frecuencia de barrido horizontal	15.3 - 91.1kHz	
Frecuencia de barrido vertical	24 - 85Hz	
Lamp Type	190W	
Vida de lámpara[2] Eco+/Dynamic/Eco/Bright	7000/6500/6000/4500 (hrs)	
Correccion de señal trapezoidal	± 40° Vertical	
Audio	2W	
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto) (mm)	316 x 224 x 124	
Control Remoto	Función completa con ratón remoto y selección directa de fuente	
Suministro de Energía	100-240V, 50-60Hz	
Consumo de Energía	226W BRIGHT modo < 0.5W Standby modo, 194W Eco+ modo < 0.5W Standby modo	
Condiciones de Operación	5°C - 40°C, Max. Húmedad 85%, Max. Altitud 3000m	
Uniformidad	85%	
Seguridad	Barra de seguridad, bloqueo Kensington , Protección por password	
Accesorios Estandar	Bolsa de transporte , Cable de corriente, Cable VGA , Mando a distancia con pilas, Guía de inicio rápido, Manual de usuario en CD , Tarjeta de garantía nacional, AC Power Cord, VGA Cable, Infra Red Remote Control with Batteries, Quick Start Card, CD User Manual, Warranty Card	
Accesorios Opcionales	Kit de soporte a techo, Kit Wireless WPS, pantallas Optoma	
RoHS Restricciones de Uso de Ciertas Sustancias Peligrosas	Conforme	
Soporte 3D	Las características 3D de proyectores Optoma sólo se pueden utilizar con contenido 3D compatible. Las aplicaciones típicas incluyen el uso con los sistemas de diseño y elaboración de modelos educativos o 3D . Sistemas de transmisión de TV en 3D, (SKY o C+ 3D), juegos de Blu-ray 3D ™ y 3D de Sony ® PS3 o Microsoft ® Xbox 360 ahora son compatibles como parte de la especificación HDMI v1.4a.	
Vista 3D	Requieren gafas activas DLP Link como las Optoma ZD301 - se venden por separado	
compatibilidad 3D	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60	
Altavoces (W)	2	
Garanta	1	
On Screen Display	19 Languages: English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Polish, Dutch, Russian, Finnish, Swedish, Greek, Norwegian/Danish, Hungarian, Czech, Turkish, Romanian, Farsi, Arabic	
Wireless Opcional	Si	
Caractersticas	Eco+, Hasta 10,000 horas de vida de lámapra - Ciclo educación	

Optoma Spain.

C/ Jose Hierro 36, Of 1C. 28522 Rivas Vaciamadrid , Madrid

www.optoma.es

[1]El brillo y la vida de la lámpara pueden varíar según el modo de proyector seleccionado, las condiciones ambientales y de uso. Como es común con todos los proyectores basados en luz, la luminosidad se reducirá durante la vida útil de la lámpara.[2]La vida típica de la lámpara se logra a través de diferentes test y variará dependiendo del uso operacional y las condiciones ambientales. Las 10.000 horas vida de la lámpara se basan en un ciclo diario que refleja el uso del proyector recomendado en un ambiente de educación (Ciclo de educación) . Los detalles de este ciclo están disponibles bajo petición. [3]Optoma garantiza que en uso normal, la calidad de color de Optoma DLP® será indistinguible de cuando el nuevo. Exclusiones: (a) La garantía se anula si el proyector está sujeto a un daño por mal uso. (b) La garantía puede ser anulada en entornos industriales o comerciales de entretenimiento donde el polvo o el humo es excesivo (c) La garantía no se aplicará si el brillo de la lámpara está por debajo del 50% debido al desgaste o si el proyector no funciona debido a otro fallo. (d) Con el tiempo las lámparas gastadas dentro de todo tipo de proyector mostrará una variación leve del color. Copyright © 2014, Optoma Europe Ltd. Todos los demás nombres de productos y nombres de la compañía usados aquí son sólo para fines de identificación y pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Salvo error u omisión, todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. DLP®, BrilliantColor ™ y el logotipo DLP son marcas registradas de Texas Instruments. Todas las imágenes de los productos son sólo para fines de representación. Tomamos todas las precauciones para proporcionar imágenes exactas de nuestros productos, aún así los productos reales pueden diferir ligeramente. Algunas imágenes de los productos pueden haber sido alteradas digitalmente para añadir un logotipo de Optoma al panel frontal. Optoma se reserva el derecho de modificar o alterar el producto real, las especificaciones del producto o imágenes de los productos sin previo aviso. Algunas de las imágenes pueden ser simuladas.

20/11/2014 13:37